



## Principal

Range of product	Acti9
Nome do produto	Acti9 iTL
Tipo de produto ou componente	Relé de impulsos
Nome abreviado do dispositivo	ITLs
Aplicação do equipamento	Remote indication
Poles	1P
Composição de contactos de polos	1 NA
Composição de contacto auxiliar	1 C/O
[In] corrente nominal	16 A
Tipo de rede	CA
Tensão do circuito de comando	24 V CA 50/60 Hz 12 V CC

## Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	250 V CA 50/60 Hz
Tipo de controlo	Controle Remoto e Manual Desligamento da bobina
Tipo de sinal de controlo	Impulso
Frequência de comutação	100 operações / dia de comutação 5 Operações de Comutação / Minuto
Duração do impulso	50 ms ... 1 s
Tipo de controlo remoto	Botão de pressão iluminado 3 mA
Sinalização local	Indicação ligado/desligado
Tensão do circuito de sinalização	CA 24...240 V CC 24...240 V
Corrente de saída de sinalização	0.01...6 A
Modo de montagem	Fixo
Suporte de montagem	Calha DIN
Distancias de 9 milímetros	2
Altura	84 mm
Largura	18 mm
Profundidade	60 mm
Durabilidade elétrica	AC-21 200000 ciclos AC-22 100000 ciclos
Ligações - terminais	Circuito de controlo terminais tipo túnel 1 cabo(s) 0,5...4 mm <sup>2</sup> rígido Circuito de controlo terminais tipo túnel 1 cabo(s) 0,5...4 mm <sup>2</sup> rígido com extremidade do cabo Circuito de controlo terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1...4 mm <sup>2</sup> flexível Circuito de controlo terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1...4 mm <sup>2</sup> flexível com casquilho Circuito de potência terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rígido Circuito de potência terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rígido com extremidade do cabo Circuito de potência terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> flexível Circuito de potência terminais tipo túnel 1 cabo(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> flexível com casquilho
Comprimento da tira do fio	11 mm

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador, a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA. E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsáveis pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Binário de aperto	1 N.m
Compatibilidade gama	IATeT IATLc IATLc+S IATLm IATLs IETL iTL 16 iATLc+c

## Ambiente

Normas	EN 669-2-2 EN 669-1
Certificações do produto	CCC GOST
Etiquetas de qualidade	CEBEC IMQ NF KEMA VDE
Nível de ruído	60 dB
Grau de proteção IP	IP21em conformidade com IEC 60529 na abertura) IP40em conformidade com IEC 60529 na caixa)
Graus de poluição	3
Tropicalização	2
Humidade relativa	95 %em55 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-20...50 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C

## Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	114 g
Pacote 1 Altura	1,8 cm
Pacote 1 largura	7,5 cm
Pacote 1 Comprimento	9,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	BB1
Número de unidades no pacote 2	12
Peso do pacote 2	1,432 kg
Pacote 2 Altura	10 cm
Largura do pacote 2	8 cm
Comprimento do pacote 2	23 cm
Unidade de pacote tipo 3	S03
Número de unidades no pacote 3	144
Pacote 3 Peso	17,671 kg
Pacote 3 Altura	30 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	40 cm

## Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	<a href="#">Declaración REACH</a>
Diretiva RoHS da UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS Da EU</a>
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	<a href="#">Sim</a>
Regulamento RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Divulgação Ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Do Produto</a>

WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.
Presença de halogéneo	Produto com componentes de plástico sem halogéneo
<b>Garantia contractual</b>	
Garantia	18 months